

令和7年7月25日

北陸ICT戦略研究会 会員各位

北陸ICT戦略研究会 座長

(北陸地方整備局建設情報・施工高度化技術調整官)

令和7年度北陸DX人材育成センター研修

「施工者向け」 開催のご案内

この度、北陸ICT戦略研究会では更なるICTの普及・拡大を図るため、下記のとおり令和7年度北陸DX人材育成センター研修を開催します。

令和7年度に開催する全ての研修について募集しますので、申込期限にご注意ください。



主催：北陸ICT戦略研究会

【北陸地方整備局】

場所：新潟会場：北陸技術事務所（北陸インフラDX人材育成センター）

富山会場：北陸技術事務所 富山出張所

研修名	講義内容	日時	会場	申込期限
【中級】BIM/CIM (地形モデル作成)	オートデスク社の Navisworks・Infraworks・Civil 3D を操作して、BIM/CIM や i-Construction で必要となる3次元モデルについて、基盤地図情報等をもとに作成するとともに、地形モデルの活用法について学習するハンズオン研修です。 ※CPDS 申請中(7 ユニット)	9月8日(月) 9:00～16:45	新潟会場	8月25日 (月)
【中級】ICT 施工研修 (3次元データ作成) 福井コンピュータ	福井コンピュータの TREND POINT を使用して、3次元データの作成、出来形管理等を学習するハンズオン研修です。 ※CPDS 申請中(3 ユニット) ※建機オペレータ対象の研修ではありません。 BH の操作実習はありません。	10月24日(金) ① 9:00～12:15 ② 13:00～16:15	新潟会場	10月10日 (金)
		10月29日(水) ① 9:00～12:15 ② 13:00～16:15	富山会場	
【中級】ICT 施工研修 (3次元データ作成) 建設システム	建設システムの SiTECH 3D を使用して、3次元データの作成、出来形管理等を学習するハンズオン研修です。 ※CPDS 申請中(3 ユニット) ※建機オペレータ対象の研修ではありません。 BH の操作実習はありません。	10月28日(火) ① 9:00～12:15 ② 13:00～16:15	新潟会場	
		10月30日(木) ① 9:00～12:15 ② 13:00～16:15	富山会場	

研修名	講義内容	日時	会場	申込期限
【中級】BIM/CIM (構造物モデル作成)	オートデスク社の Civil3D・Revit を操作して、設計段階や活用目的により必要とされる BIM/CIM モデルの詳細度等を確認しながら、線形モデル・土工形状モデル・構造物モデルを作成し、各モデルの活用方法を学習するハンズオン研修です。 ※CPDS 申請中(7 ユニット)	11月 6 日(木) 9:00～16:45	新潟会場	10 月 23 日 (木)

研修内容・日時・申込について

【研修内容・日時・申込方法】

- 研修内容、日時、申込方法については、別紙をご確認願います。

【お申込に関する留意事項】

- 受講対象は、建設工事の「施工者」を対象とします。
- 受講機会拡大のため、各社1名までお願いします
- いずれか一方のお申し込みとし、複数日のお申し込みはご遠慮ください。
- CPDS の「受講証明発行」ご希望の有無を、「必要・不要」のいずれかでご回答ください。
- 受講人数は、受講機材の都合上、定員12名としております。
- 応募者多数の場合は事務局にて受講者を調整させて頂く場合がございます。予めご容赦願います。
調整の結果、選定から漏れた場合は、事務局 <jyouhouka@hrr.mlit.go.jp> より、ご登録メールアドレス宛に速やかに連絡致します。
- 「貴方の BIM/CIM 活用経験・3 次元データ活用経験」は、貴社が施工した工事で、貴方の BIM/CIM・3 次元データ活用経験について「あり・なし」のいずれかを記入してください。(申込みフォームに設問あり)
- 入力完了し「送信」ボタンを押すと、登録アドレス宛に受付完了のメールが自動送信されます。
- 風邪症状、発熱など体調不良の際は、参加をご遠慮ください。
- お車でご来場の方は、指定された駐車場に詰めて駐車してください(別図参照)。
- 当日は会場で弁当等の販売は行いませんので、各自で弁当・飲料を持参のうえご参加ください。
- 両会場内には自販機等の設置がありません。熱中症対策の観点から、飲料を多めにご持参ください。
- 災害対応や荒天により会場が使用不能になった場合、研修を中止する場合があります。

【問合せ先】

北陸 I C T 戦略研究会事務局 小林、小浦方、山崎(北陸地方整備局 企画部 施工企画課)

TEL : 025-280-8866 (直通) Mail : jyouhouka@hrr.mlit.go.jp

研修内容・日時・申込方法

○【中級】BIM/CIM（地形モデル作成）

オートデスク社の Navisworks・Infraworks・Civil 3D を操作して、BIM/CIM や i-Construction で必要となる 3 次元モデルについて、基盤地図情報等をもとに作成するとともに、地形モデルの活用法について学習するハンズオン研修です。

研修カリキュラム

講義時間		講義内容	講師
8:40～ 9:00	20 分	受付	北陸地方整備局
9:00～11:30	150 分	【実技】BIM/CIM モデルの活用法(1) Navisworks を利用して、CIM モデルのシミュレーションを行う。	Civil ユーザ会 (予定)
11:30～12:00	30 分	【実技】BIM/CIM モデルの活用法(2) Infraworks を利用した BIM/CIM モデルの作成演習を行う。	Civil ユーザ会 (予定)
12:00～13:00	60 分	休憩	
13:00～14:30	90 分	【実技】BIM/CIM モデルの活用法(2) Infraworks を利用した BIM/CIM モデルの作成演習を行う。	Civil ユーザ会 (予定)
14:30～16:30	120 分	【実技】3 次元モデル作成の基本と地形モデルの作成 Civil3D を用いて、3 次元地形モデルの作成を含む BIM/CIM モデルの作成演習を行う。	Civil ユーザ会 (予定)
16:30～16:45	15 分	アンケート・受講証明書発行	北陸地方整備局

日時：令和 7 年 9 月 8 日(月)

申込方法：以下の申込フォーム（URL・QR コード）より、お申し込みいただけます。

<https://forms.office.com/r/RyhXbLJHN6>

申込期限：8 月 25 日（月）

【施工者向け】9月8日(月) 【中級】B
IM/CIM（地形モデル作成）研
修



○【中級】ICT 施工研修（３次元データ作成） 福井コンピュータ

福井コンピュータの TREND POINT を使用して、３次元データの作成、出来形管理等を学習するハンズオン研修です。

研修カリキュラム（半日のカリキュラム）

①午前の部

講義時間		講義内容	講師
8:40～09:00	20分	受付	北陸地方整備局
9:00～09:30	30分	【講義】ICT 活用の概要 ICT の最新の動向などを紹介する講義	北陸地方整備局
9:30～12:00	150分	【実技】３次元データの作成（３次元データの作成、出来形管理） 実際にソフトを操作して、３次元データの作成演習を行う。	福井コンピュータ（予定）
12:00～12:15	15分	アンケート・受講証明書発行	北陸地方整備局

②午後の部

講義時間		講義内容	講師
12:40～13:00	20分	受付	北陸地方整備局
13:00～13:30	30分	【講義】ICT 活用の概要 ICT の最新の動向などを紹介する講義	北陸地方整備局
13:30～16:00	150分	【実技】３次元データの作成（３次元データの作成、出来形管理） 実際にソフトを操作して、３次元データの作成演習を行う。	福井コンピュータ（予定）
16:00～16:15	15分	アンケート・受講証明書発行	北陸地方整備局

日時・場所：新潟会場 10月24日（金）①9:00～12:15 ②13:00～16:15

富山会場 10月29日（水）①9:00～12:15 ②13:00～16:15

申込方法：以下の申込フォーム（URL・QRコード）より、お申し込みいただけます。

○新潟会場 10月24日（金） **申込期限：10月10日（金）**

①9:00～12:15 <https://forms.office.com/r/1CUZKtJq58>

②13:00～16:15 <https://forms.office.com/r/K6XxwbaWg8>



①



②

○富山会場 10月29日（水） **申込期限：10月10日（金）**

①9:00～12:15 <https://forms.office.com/r/mS7wdG66wb>

②13:00～16:15 <https://forms.office.com/r/2z8F3qzblM>



①



②

○【中級】ICT 施工研修（3 次元データ作成） 建設システム

建設システムの SiTECH 3D を使用して、3 次元データの作成、出来形管理等を学習するハンズオン研修です。

研修カリキュラム（半日のカリキュラム）

①午前の部

講義時間		講義内容	講師
8:40～09:00	20 分	受付	北陸地方整備局
9:00～09:30	30 分	【講義】ICT 活用の概要 ICT の最新の動向などを紹介する講義	北陸地方整備局
9:30～12:00	150 分	【実技】3 次元データの作成（3 次元データの作成、出来形管理） 実際にソフトを操作して、3 次元データの作成演習を行う。	建設システム （予定）
12:00～12:15	15 分	アンケート・受講証明書発行	北陸地方整備局

②午後の部

講義時間		講義内容	講師
12:40～13:00	20 分	受付	北陸地方整備局
13:00～13:30	30 分	【講義】ICT 活用の概要 ICT の最新の動向などを紹介する講義	北陸地方整備局
13:30～16:00	150 分	【実技】3 次元データの作成（3 次元データの作成、出来形管理） 実際にソフトを操作して、3 次元データの作成演習を行う。	建設システム （予定）
16:00～16:15	15 分	アンケート・受講証明書	北陸地方整備局

日時・場所：新潟会場 10 月 28 日（火） ①9:00～12:15 ②13:00～16:15

富山会場 10 月 30 日（木） ①9:00～12:15 ②13:00～16:15

申込方法：以下の申込フォーム（URL・QR コード）より、お申し込みいただけます。

○新潟会場 10 月 28 日（火） **申込期限：10 月 10 日（金）**

①9:00～12:15 <https://forms.office.com/r/kFybAlgrJ4>

②13:00～16:15 <https://forms.office.com/r/sL73l5ipig>



①



②

○富山会場 10 月 30 日（水） **申込期限：10 月 10 日（金）**

①9:00～12:15 <https://forms.office.com/r/arXiKH2CHw>

②13:00～16:15 <https://forms.office.com/r/CE3iKRQtsn>



①



②

○【中級】BIM/CIM（構造物モデル作成）

オートデスク社の Civil3D・Revit を操作して、設計段階や活用目的により必要とされる BIM/CIM モデルの詳細度等を確認しながら、線形モデル・土工形状モデル・構造物モデルを作成し、各モデルの活用方法を学習するハンズオン研修です。

研修カリキュラム

講義時間		講義内容	講師
8:40～09:00	20 分	受付	北陸地方整備局
9:00～11:30	150 分	【実技】線形・土工形状モデルの作成(1) Civil3D を使用した線形・土工形状モデルの作成演習	Civil ユーザ会 (予定)
11:30～ 12:00	30 分	【実技】線形・土工形状モデルの作成(2) Civil3D を使用した線形・土工形状モデルの作成演習	Civil ユーザ会 (予定)
12:00～13:00	60 分	休憩	
13:00～13:30	30 分	【実技】線形・土工形状モデルの作成(2) Civil3D を使用した線形・土工形状モデルの作成演習	Civil ユーザ会 (予定)
13:30～16:30	180 分	【実技】構造物モデルの作成 Revit を使用した構造物モデルの作成演習	Civil ユーザ会 (予定)
16:30～16:45	15 分	アンケート・受講証明書発行	北陸地方整備局

日時：令和 7 年 11 月 6 日(木)

申込方法：以下の申込フォーム（URL・QR コード）より、お申し込みいただけます。

<https://forms.office.com/r/gdfY7ZTbVP>

申込期限：10 月 23 日(木)

【施工者向け】11月6日（木）【中級】
BIM/CIM（構造物モデル作成）研修



○会場案内

＜会場案内図＞ 「新潟会場」

□北陸技術事務所（北陸インフラ DX 人材育成センター）

（新潟県新潟市西区山田 2310-5）



【新潟交通 路線バス】

最寄りバス停：下山田バス停 下車 徒歩 5 分

W 7 系統（大野・白根線）または W 8 系統（味方線）

＜駐車場＞



<会場案内図> 「富山会場」

□北陸技術事務所 富山出張所

(富山県富山市水橋入江3 3 4-4)



<駐車場所>

